

■ Prestações - Modelos

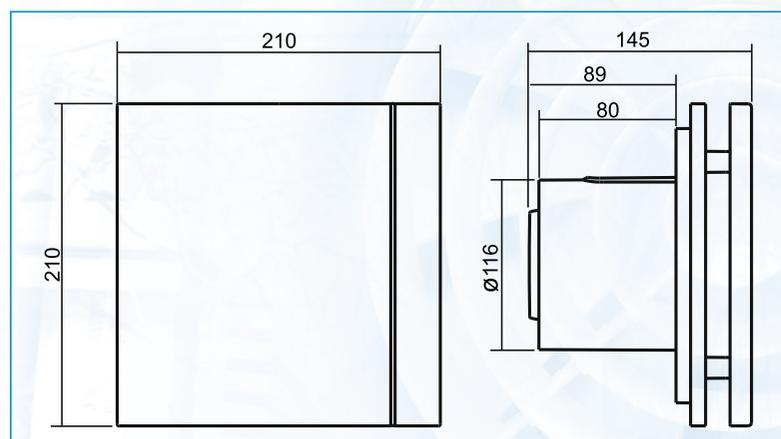
	CZ DESIGN 3C	CRZ DESIGN 3C	CHZ DESIGN 3C	CZ SILVER DESIGN 3C	CRZ SILVER DESIGN 3C	CHZ SILVER DESIGN 3C
Luz piloto	•	•	•	•	•	•
Comporta anti-retorno	•	•	•	•	•	•
Temporizador regulável (entre 1 e 30 minutos)		•	•		•	•
Higrostatto regulável			•			•
Rolamentos de esferas	•	•	•	•	•	•
Cor prateado				•	•	•
kit bandas 4 cores	•	•	•	•	•	•

■ Características técnicas

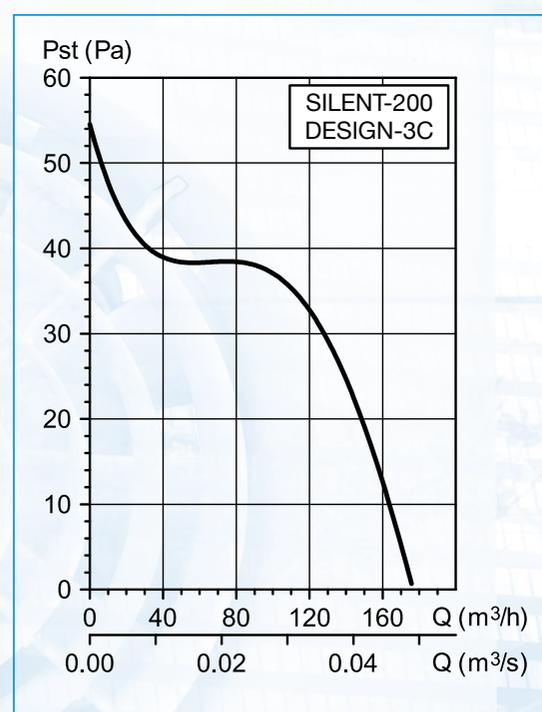
Modelo	Potência absorvida descarga livre (W)	Tensão (V) 50 Hz	Nível pressão sonora* (dB(A))	Caudal em descarga livre (m³/h)	Isolamento/ Proteção	Ø conduta (mm)	Peso (Kg)
SILENT-200 DESIGN-3C	16	230	35	175	II / IP45	120	0,88

* Nível pressão sonora medida em campo livre a 3 metros.

■ Dimensões (mm)



■ Curva característica



■ Acessórios



GSA-100
Tubo flexível de alumínio



GRA-70
Grelhas exteriores de alumínio



CX-80/125
Abraçadeira de aperto



PER-100W
Persiana de sobrepressão



Persiana fixa e tubo telescópico (200 a 420 mm)

EXTRACTORES PARA QUARTOS DE BANHO

Série DECOR



DECOR-100



DECOR-200



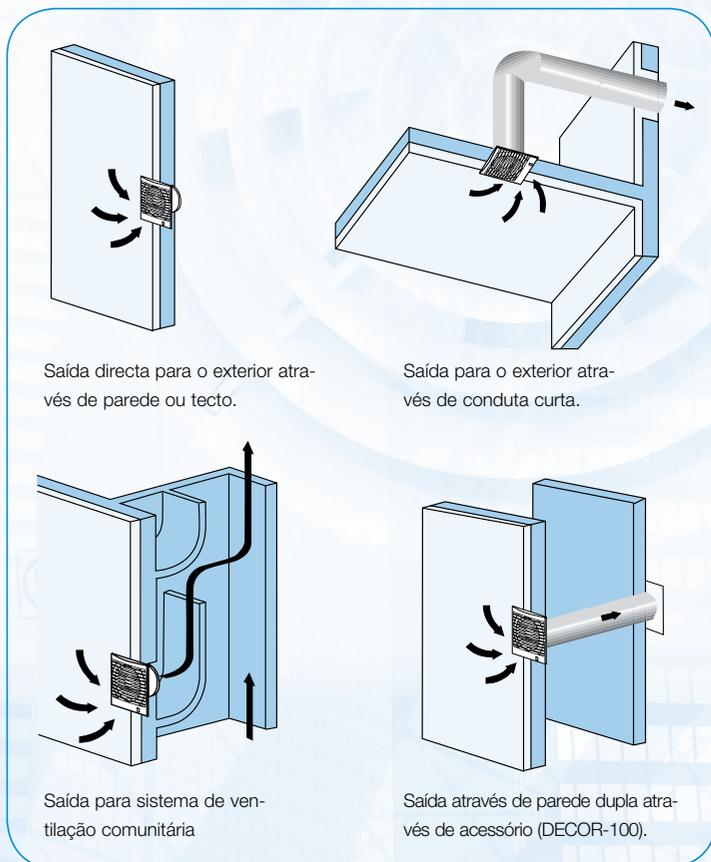
DECOR-300

DECOR

Extractores para quartos de banho



Possibilidades de instalação



Para instalações no tecto aconselha-se a escolher sempre modelos com rolamentos de esferas, que asseguram uma longa duração em perfeitas condições.

Ventiladores helicoidais **extra-planos**, com obturador anti-retorno incorporado, luz piloto de funcionamento, motor 230V-50Hz, IP44, Classe II, com protector térmico, para trabalhar a temperaturas até 40°C.

3 tamanhos diferentes para condutas de 100, 120 e 150 mm. Caudais aproximados de 100, 200 e 300 m³/h, respectivamente, em descarga livre.

Para cada tamanho realizam-se diferentes execuções para eleger o modelo mais adequado a cada instalação. As execuções reflectem-se nas siglas que incorporam na referência do produto:

- S** Modelo básico da gama.
- C** Modelo com obturador anti-retorno.
- Z** Modelo com rolamentos de esferas, de longa duração (30.000 horas) trabalhando em qualquer posição do eixo. Especialmente recomendado para condições de trabalho duras em instalações industriais ou comerciais.
- R** Modelo com temporizador regulável que mantém o extractor em funcionamento uns minutos depois de apagada a luz.
- H** Modelo com higróstato regulável que acciona o aparelho em função da humidade ambiente.
- D** Modelo com detector de presença por infravermelhos, de 4 m de alcance.

EXTRACTORES PARA QUARTOS DE BANHO

Série DECOR-100



Ventiladores helicoidais extra-planos, caudal aproximado de 100 m³/h, obturador anti-retorno incorporado, luz piloto de funcionamento, motor 230V-50Hz, IP44, Classe II, com protector térmico, para trabalhar a temperaturas até 40°C.



Obturador anti-retorno



Obturador anti-retorno que evita a entrada de ar do exterior e fugas de aquecimento, quando o extractor não está em funcionamento. Abre-se por pressão do ar.

■ Prestações - Modelos

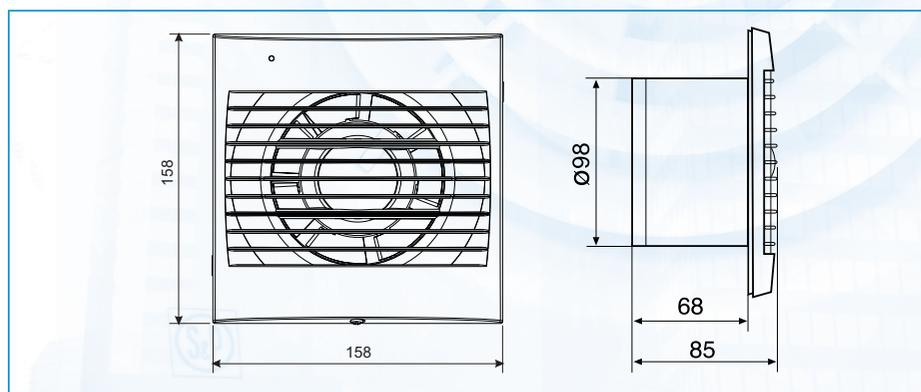
	C	CZ	CR	CRZ	CH	CHZ	CHZ VISUAL	CD	CDZ	12V C
Luz piloto	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Obturador anti-retorno	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Temporizador regulável			•	•	•	•	•	•	•	*
Higrostatto regulável					•	•	•			
Detector da presença								•	•	
Rolamentos de esferas		•		•		•	•		•	

* Usando o transformador CT-12/14R

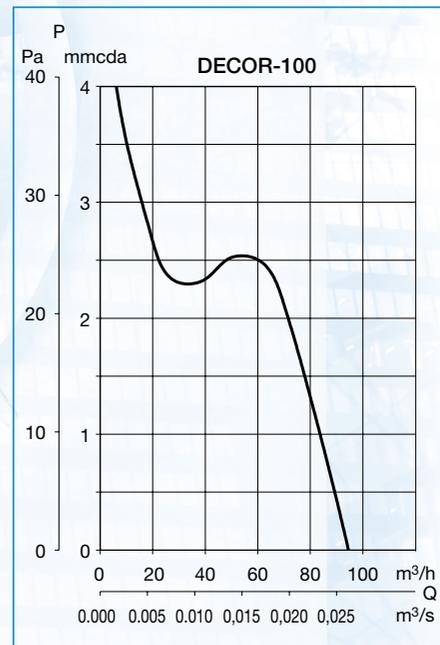
■ Características técnicas

Modelo	Velocidade (r.p.m.)	Potência absorvida descarga livre (W)	Tensão 50 Hz (V)	Caudal em descarga livre (m ³ /h)	Nível pressão sonora (dB(A))	Peso (Kg)	Isolamento/ Proteção
DECOR-100	2500	13	230	95	40	0,44	□ IP44

■ Dimensões (mm)



■ Curva característica



■ Acessórios



Série DECOR-100 Modelos com funções especiais

DECOR-100 12V



Modelo MBTS (Muito Baixa Tensão de Segurança), 12V, Classe III, IP57. Especialmente desenhado para trabalhar dentro da zona de segurança ao funcionar a uma tensão de 12V.



DECOR-100 12V: deve trabalhar ligado a um **transformador CT-12/14** que lhe proporcionará a 12V. Se desejar temporizar o funcionamento do aparelho deverá utilizar o **transformador CT-12/14 R** que permite eleger uma regulação entre 1 e 30 min.

DECOR-100 CD
DECOR-100 CDZ



Dispõem de detector de presença. O aparelho entra em funcionamento de forma automática quando detecta movimento a uma distância máxima de 4 metros. Incorpora também um temporizador regulável entre 1 e 30 minutos, período durante o qual o aparelho continua a funcionar depois de deixar de detectar movimento.



DECOR-100 CHZ
VISUAL



O grau de humidade ambiente pode ser regulado, através de um botão externo, em 60, 70, 80 ou 90%. A selecção efectuada reflectir-se-á no display luminoso do aparelho.

Uma vez seleccionado o grau de humidade desejado, o aparelho entrará automaticamente em funcionamento quando o local ultrapassa esse valor e suspenderá o funcionamento assim que recuperar o grau seleccionado. Inclui também um temporizador regulável entre 1 e 30 min.



EXTRACTORES PARA QUARTOS DE BANHO

Série DECOR-200



Ventiladores helicoidais **extra-planos**, caudal aproximado de 200 m³/h, obturador anti-retorno incorporado, luz piloto de funcionamento, motor 230V-50Hz, IP44, Classe II, com protector térmico, para trabalhar a temperaturas até 40°C.



Obturador anti-retorno



Obturador anti-retorno que evita a entrada de ar do exterior e fugas de aquecimento, quando o extractor não está em funcionamento. Abre-se por pressão do ar.



Extractores adequados para instalar em quartos de banho de 8 a 15 m²

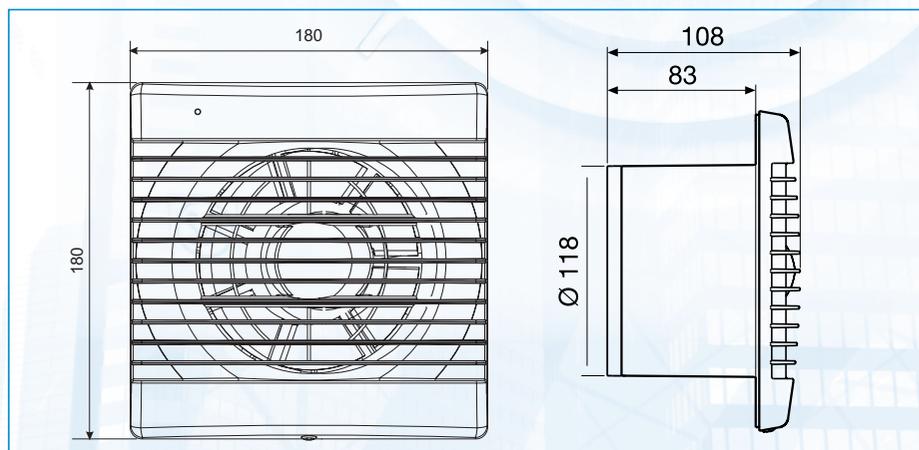
■ Prestações - Modelos

	C	CZ	CR	CRZ	CH
Luz piloto	•	•	•	•	•
Obturador antirretorno	•	•	•	•	•
Temporizador regulável			•	•	•
Higrostatto regulável					•
Rolamentos de esferas		•		•	

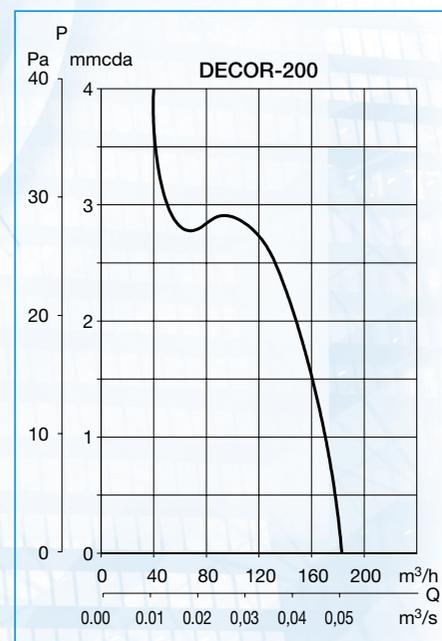
■ Características técnicas

Modelo	Velocidade (r.p.m.)	Potência absorvida descarga livre (W)	Tensão 50 Hz (V)	Caudal em descarga livre (m ³ /h)	Nível pressão sonora (dB(A))	Ø conduta (mm)	Peso (Kg)	Isolamento/Proteção
DECOR-200	2500	20	230	185	45,5	120	0,8	☐ IP44

■ Dimensões (mm)



■ Curva característica



■ Acessórios



GSA-125
Tubo flexível de alumínio



GRA-100
GRI-125
Grelhas de alumínio



PER-125W
Persiana de sobrepressão

EXTRACTORES PARA QUARTOS DE BANHO

Série DECOR-300



Ventiladores helicoidais extra-planos, caudal aproximado de 300 m³/h, obturador anti-retorno incorporado, luz piloto de funcionamento, motor 230V-50Hz, IPX4*, Classe II, com protector térmico.



Obturador anti-retorno



Extractores adequados para instalar em locais de 15 a 25 m²

Obturador anti-retorno que evita a entrada de ar do exterior e fugas de aquecimento, quando o extractor não está em funcionamento. Abre-se por pressão do ar.

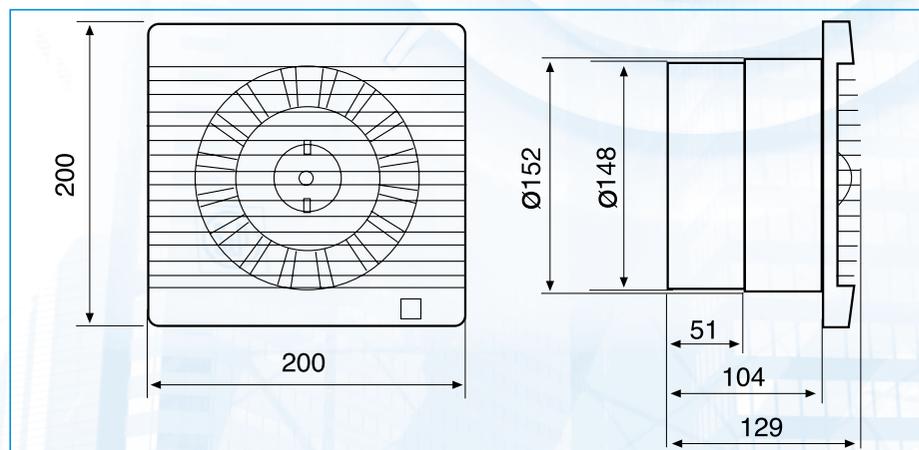
■ Prestações - Modelos

	S	C	CZ	R	CR	CRZ	H	CH
Luz piloto	•	•	•	•	•	•	•	•
Obturador anti-retorno	•	•	•	•	•	•	•	•
Temporizador regulável				•	•	•	•	•
Higrostatto regulável							•	•
Rolamentos de esferas		•				•		

■ Características técnicas

Modelo	Velocidade (r.p.m.)	Potência absorvida descarga livre (W)	Tensão 50 Hz (V)	Caudal em descarga livre (m ³ /h)	Nível pressão sonora (dB(A))	Ø conduta (mm)	Peso (Kg)	Isolamento/Proteção
DECOR-300	2200	35	230	280	47	150	1,44	☐ IP44

■ Dimensões (mm)



■ Curva característica



■ Acessórios



GSA-150
Tubo flexível de alumínio



GRA-150
Grelha exterior



PER-160W
Persiana de sobrepressão



REB
Reguladores electrónicos monofásicos